

# Wat betekent N.A. Niet Aantoonbaar?

## In onze rapportages staat vaak 'n.a.' Wat betekent dat eigenlijk?

Met 'niet-aantoonbaar' of 'n.a.' wordt bedoeld dat de component (asbest in dit geval) met de gebruikte analysetechniek niet aangetoond is. Het is altijd mogelijk dat met een andere – gevoeligere – techniek alsnog asbest wordt aangetroffen in een concentratie die lager is dan de gevoeligheid van de methode die is gebruikt.

De 'analysegevoeligheid' van een methode wordt ook wel de bepalingsgrens genoemd. Elke analysemethode heeft een onderste bepalingsgrens die overeenkomt met de laagste concentratie die met de methode kan worden ontdekt.

## Wettelijke richtlijn: NEN5896

In Nederland is bij wet voorgeschreven dat asbesthoudende materialen conform NEN5896 moeten worden geanalyseerd. Deze techniek heeft een gevoeligheid van 0,1 gewichtsprocenten. Het kan dus voorkomen dat er in het betreffende materiaal een lagere concentratie asbest voorkomt dan dat met deze techniek kan worden ontdekt. De wetgever heeft echter besloten dat materialen met lagere concentraties niet als asbesthoudend moeten worden aangemerkt. Dat heeft natuurlijk te maken met een evenredig lager risico.

## In de praktijk

Het is eigenlijk ook altijd zo dat het asbest in hogere concentraties (dan die 0,1 %) is toegevoegd om het materiaal haar specifieke eigenschappen te geven. Als er lagere concentraties aanwezig zijn dan is dat vaak een verontreiniging die is meegekomen met andere mineralen (zoals talk, klei of vermiculiet). We praten dan over sporen asbest. Dat komt gelukkig niet zo heel vaak voor.

**Materialen met asbestconcentratie lager dan 0,1% zijn volgens de wet niet asbesthoudend. Dat heeft te maken met een evenredig laag gezondheidsrisico.**



Asbestvezel 1500X uitvergroot

## Waar staan wij voor? **Wat doen wij?**

Dankzij Eurofins hoeven asbest-inventarisatiebureaus zonder eigen laboratorium niet langer samples te laten analyseren bij hun concurrent. Eurofins is een onafhankelijk laboratorium zonder eigen SC-540 inventarisatiebureau.

Wij zijn erop ingericht om aangeleverd materiaal snel en accuraat te analyseren tegen een lage prijs. Onze ervaren asbestspecialisten analyseren alle soorten asbestmonsters – lucht, stof, en vaste materialen.

**Betrouwbare resultaten dankzij dubbele tests in ons onafhankelijke asbest laboratorium**

### **Snel.**

De samples die wij 's avonds ophalen worden de volgende ochtend direct geanalyseerd. Wij kunnen de analyse voor 9.00 uur 's ochtends afronden; indien nodig werken wij 24/7 om resultaten op tijd te leveren. De rapportage wordt automatisch per e-mail verstuurd. Zo kunnen onze klanten snel door met hun werk.

### **Makkelijk.**

Wij maken het asbest-registratieproces zo makkelijk mogelijk met onze analyse-app. Hiermee scan je de barcode op het monsterzakje en voeg je het toe aan je project. Zo simpel is het.

Ook maken wij het werk van onze klanten makkelijker met onze webshop. Hier kun je terecht voor allerlei producten die je nodig hebt bij je werk, van afzetlint tot overalls.

### **Zeker.**

Monsters worden bij ons altijd dubbel geanalyseerd door twee ervaren analisten. Zij gebruiken daarbij state-of-the-art apparatuur. Zo weet jij zeker dat de aangeleverde resultaten kloppen.

Je kunt in onze digitale omgeving op ieder moment terugvinden waar we mee bezig zijn. Daardoor kun je gemakkelijk je eigen klanten op de hoogte houden van het proces.

Eurofins Omegam B.V.  
H.J.E. Wenckebachweg 120  
1114 AD Amsterdam  
Nederland  
CSOmegam@eurofins.com  
KvK: 34215654  
BTW: 813967132

